

І. О. Троцька, В. В. Тищенко

## ВИВЧЕННЯ ЕТІОЛОГІЧНОЇ СТРУКТУРИ ГОСТРИХ КИШКОВИХ ІНФЕКЦІЙ НА СУМЩИНІ

Сумська обласна інфекційна клінічна лікарня імені З. Й. Красовицького, м. Суми  
Головне управління держсанепідслужби України в Сумській області

**Актуальність.** Гострі кишкові інфекції у зв'язку з високим рівнем захворюваності дотепер залишаються однією з найбільш актуальних проблем охорони здоров'я. При цьому достовірно встановити етіологічні чинники вдається не завжди, хоча інформація про збудника хвороби необхідна для корекції лікування та здійснення необхідного обсягу профілактичних і протиепідемічних заходів в осередках.

**Мета роботи** – визначити етіологічну структуру кишкових інфекцій на Сумщині.

**Матеріали і методи.** Проаналізована захворюваність на гострі кишкові інфекції серед населення регіону за 2010-2012 роки. Діагноз встановлювався на підставі клініко-епідеміологічних даних та результатів лабораторного дослідження (у тому числі бактеріологічного, імунохроматографічного). У деяких випадках використовувались швидкі тести.

**Результати дослідження.** Із 6519 випадків захворювання збудник встановлений у 4196 (64,37 %). У 634 (15,2 %) пацієнтів діагностовано сальмонельоз, у 60 (1,43 %) – шигельоз. Таким чином, питома вага патогенної мікрофлори в етіології гострих кишкових інфекцій не перевищує 17 %. При цьому у 5 (0,79 %) хворих на сальмонельоз та 2 (3,3 %) – на шигельоз діагноз лабораторно не підтверджений і встановлений на підставі клініко-епідеміологічних даних.

Провідну роль у виникненні ГКІ відіграє умовно-патогенна мікрофлора. З калу 1126 (26,84 %) хворих виділена клебсієла, 735 (17,52 %) – ентеробактер, 645 (15,37 %) – стафілокок. У 292 (6,69 %) хворих збудником захворювання виявлений цитробактер, у 267 (6,36 %) – протей, у 146 (3,48 %) – псевдомонади, у 123 (2,93 %) – ентеропатогенна кишкова паличка. Лише в 2,1 % випадках збудником кишкової інфекції встановлений вірус (ротавірус, аденовірус, ентеровірус, вірус Коксаки). Норовіруси, астровіруси, гриби роду кандиди не були виділені за останні 3 роки у жодного хворого, хоча в попередні роки виявлено до 20 хворих, у яких ці збудники спричинили захворювання. У 35,63 % випадках збудника захворювання встановлено не було.

**Висновки.** В етіологічному спектрі збудників гострих кишкових інфекцій переважала умовно патогенна мікрофлора. Висока питома вага невизначених етіологічних чинників потребує вдосконалення специфічної лабораторної діагностики. Низький відсоток випадків клінічного шигельозу свідчить про гіподіагностику даного захворювання.

Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції і пленуму Асоціації інфекціоністів Сумщини, м. Суми, 19-20 червня 2013 р. / Редкол.: М.Д. Чемич, Г.М. Дубинська, К.І. Бодня, Н.І. Ільїна, В.В. Захлебаєва. — Суми : СумДУ, 2013. — С. 130-132.